EU 'CPR' 305/2011 & EN 13167 -

CPR = Construction Product Regulation

CPR-2014– DOP n° 120200050

EN: DECLARATION OF PERFORMANCE

NL: PRESTATIEVERKLARING

DE: LEISTUNGSERKLÄRUNG

FR: DÉCLARATION DES PERFORMANCES

FOAMGLAS

Language: EN/NL/DE/FR

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

1. Unique identification code of the product-type / Unieke identificatiecode van het producttype / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / Code d'identification unique du produit type:	**FOAMGLAS®F**
2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4) / Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4 / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 / Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	**Cellular glass - floorboard**
3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation / Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	**Thermal insulation for buildings** **-**
4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11(5) / Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5 / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 / Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:	**PCE-Pittsburgh Corning Europe NV/SA** **Albertkade 1** **B3980 Tessenderlo** **BELGIUM** www.foamglas.com quality-compliance@foamglas.com
5. Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt / Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist / Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:	**none**
6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V / Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:	**AVCP-system 3**

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:

Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

Performed: Under system: and issued:	**EN 13167** — **AVCP-system 3**
heeft onder systeem … **de volgende taken uitgevoerd …** **en heeft … verstrekt.**	**-** — **nando.xyz**
hat … nach dem System … vorgenommen und Folgendes ausgestellt …	
a réalisé … selon le système … a délivré …	

Thermal conductivity	**BBRI** (EU-not n° 1136) **FIW** (EU-not n° 751)	**2003**
Fire reaction	**WFGRT** (EU-not n° 1173)	**2003**
Compressive strength	**BBRI** (EU-not n° 1136)	**2003**

8. Declared performance / gedeclareerde prestatieverklaring / Leistungserklärung / déclaration des performances :

Thickness (EN 823) ± 2 mm	from 40 to 160 mm	Compressive strength (EN 826 annexe A)	CS ≥ 1600 kPa
Length (EN 822) ± 2 mm	1200 mm	Point load (EN 12430)	PL ≤ 1 mm
Width (EN 822) ± 2 mm	600 mm	Bending strength (EN 12089)	BS ≥ 550 kPa
Squareness (EN 824)	Sb ± 5mm/m; Sd ± 2mm	Tensile strength (EN 1607)	TR ≥ 150 kPa
Flatness (EN825)	Smax ± 5mm	Compressive Creep (EN 1606)	CC (1,5/1/50) 600
Reaction to fire (EN 13501-1)	Euroclass E	Water absorption (EN1609 & EN12087)	≤ 0,5 kg/m²
Thermal conductivity 10°C (EN 13167)	λD ≤ 0.050 W/(m•K)	Dimensional Stability (EN 1603)	Δεl,b ≤ 0,5% / Δεd ≤ 1%
		Water Vapour resistance (EN12086)	∞ (infinite)
		Dangerous substances & glowing combustion	NPD

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8.

Signed for and on behalf of the manufacturer

Name & function:

P. Vitse, Dir. Standardisation & Techincal Approvals, Quality Manager Europe

signature:

Place and date of issue:

01/01/2014

Tessenderlo, Belgium

Previous version: 24/07/2013